

Firmenprofil

Ausgabe 4.5 



INNOVATIVE SOLUTIONS FOR ELECTRONIC MANUFACTURING

 **Osai**
automation systems

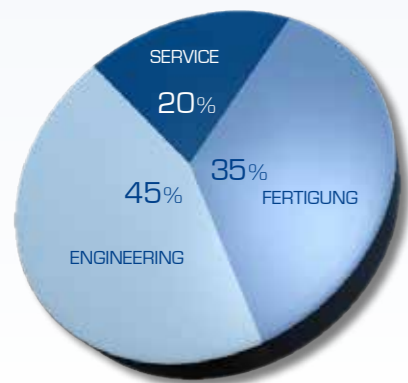
Umsatz



R&D Investitionen



Mitarbeiterzahl - 85



> Firma

Osai A.S. wurde 1991 mit dem Ziel, Sondermaschinen für die Montage und Prüfung von Komponenten für die Automobil-, Elektro- und Elektromechanische Industrie zu fertigen, gegründet.

Neben den Sondermaschinen produziert Osai heute auch Standard-Maschinen für die Elektronikfertigung sowie Standard- und Sondermaschinen für die Laserbearbeitung.

Der Hauptsitz von Osai befindet sich in der alten "Parella Papermill", ein Gebäude, das eine Jahrhunderte alte Architekturgeschichte hat.

Innerhalb dieses historischen Gebäudes arbeiten unsere Ingenieure und Techniker täglich an der Entwicklung und Fertigung unserer innovativen Lösungen für den Markt.

Märkte



Laserbeschriften
Data Matrix, Barcode, Trimmen, Strukturieren, Reinigen

UV LASER
Depaneling

Test Handler
flexibler und skalierbarer Testhandler für Halbleiterbauelemente

Bestücker
Ausgestattet mit Linearmotoren PTH/THT-Montage, Dispenseinheit, Schrauber

> Systeme zur Laserbearbeitung

Unser Prozess-Know-how rund um die Laserbearbeitung ist das Ergebnis der Zusammenarbeit mit den weltweit führenden Herstellern von Laserquellen, u.a. mit der Rofin-Gruppe. Unsere Erfahrung, die aus weltweit über 500 installierten Applikationen gewonnen wurde, ist die Basis für unsere Palette von Standardmaschinen im Bereich der Laserbearbeitung. Diese Vielzahl von industriellen Anwendungen ermöglicht es uns, insbesondere beim Schneiden, Schweißen und Beschriften oder auch Gravieren gezielte Lösungen für z.B. die Medizintechnik oder für die Uhren- und Schmuckindustrie innovative Lösungen anzubieten.



Laserschweißen

Laserschneiden

Laserbeschriften

Kunststoffschweißen

> Automatische Montagesysteme

Die 3D-Konstruktion, die ständige Weiterentwicklung und Versuchsdurchführungen machen aus unseren Maschinen innovative, zuverlässige, vielseitige und leicht zu bedienende Produktionsmittel. Die hohe Qualität der Systeme wird charakterisiert von der firmeninternen Konstruktion, der Auswahl von erstklassigen Komponenten und unserem Kundendienst. Unsere Leistungen enden nicht bei Inbetriebnahme und Lieferung, sondern gehen mit der anschließenden Betreuung zur Schulung, Wartung und kontinuierlichen Verbesserung weiter.



Zündspulen

> Systeme für Elektronikfertigung

Die neo-Plattform wurde entwickelt, um für die Elektronikfertigung ein breites Spektrum von Systemen für die Automatisierung zur Verfügung zu stellen. Insbesondere für die Fertigungsprozesse, die heute häufig manuell ausgeführt werden, und die auf teuren Produktionslinien häufig nur unrentabel zu integrieren sind.



Router
Leiterplattenvereinzeln mit Frästechnologie

Laser Depaneling
CO₂ Laser zum Vereinzeln von Leiterplatten



> Kontakte

Info

Vertriebsleiter Deutschland - Dirk Striebel

Systeme für die Elektronikfertigung - Paolo Mosso

Automatische Montagesysteme - Marco Bernardi

Systeme zur Laserbearbeitung - Giuliano Gallizio

info@osai-as.de

d.striebel@osai-as.de

p.mosso@osai-as.it

m.bernardi@osai-as.it

g.gallizio@osai-as.it